

Universal Radio Control OWNERS MANUAL

Model 535LM Security+ Receiver Only
Model 535-2LM Security+
(With 2 Remote Controls)

WARNING

To prevent possible SERIOUS INJURY or DEATH from electrocution:

- Be sure power is not connected BEFORE installing the receiver.
- To prevent possible SERIOUS INJURY or DEATH from a moving gate or garage door:
- ALWAYS keep remote controls out of reach of children. NEVER permit children to operate, or play with remote control transmitters.
 - Activate gate or door ONLY when it can be seen clearly, is properly adjusted, and there are no obstructions to door travel.
 - ALWAYS keep gate or garage door in sight until completely closed. NEVER permit anyone to cross path of moving gate or door.

MOUNTING RECEIVER

- Unplug the opener before proceeding.
- Fully extend antenna wire below bottom of case as shown.
- The receiver can be mounted directly on the door opener with the clips provided. *Figure 1.*

OR

- Attached to a ceiling/inside wall of the garage with connecting bell wire (not provided). Fasten the receiver to the ceiling or inside garage wall with dry wall screws provided. *Figure 2.*

NOTE: Transformer Model 85 is required if your residential garage door opener is a LiftMaster, Chamberlain or Sears.

INSTALLATION USING CLIPS

Loosen the three terminal screws on the receiver (labeled 1, 2 and 3). *Figure 1.* Insert one end of a mounting clip under each terminal. *Do not retighten at this time.*

Loosen the three terminal screws on the opener used for push button controls and radio power.

Leaving the push button bell wire in place, insert the other ends of the mounting clips under the opener terminal screws.

NOTE: If the number sequence of opener terminals doesn't match the receiver, turn the receiver around (so back is facing out) and complete the connection.

Retighten the terminal screws on opener and receiver. Reconnect power to the opener. The receiver push bar should light. *If it does not, use Transformer Model 85.*

INSTALLATION USING BELL WIRE

Attach one end of 3-strand bell wire (not provided) to receiver terminals 1, 2 and 3. Connect the other end to the three opener terminals used for push button controls and radio power. Use insulated staples to secure bell wire between receiver and opener. *Figure 2.*

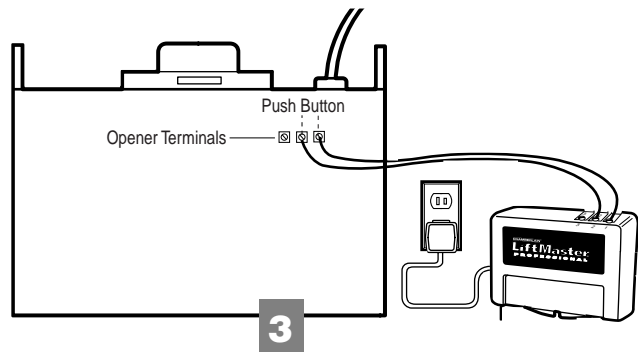
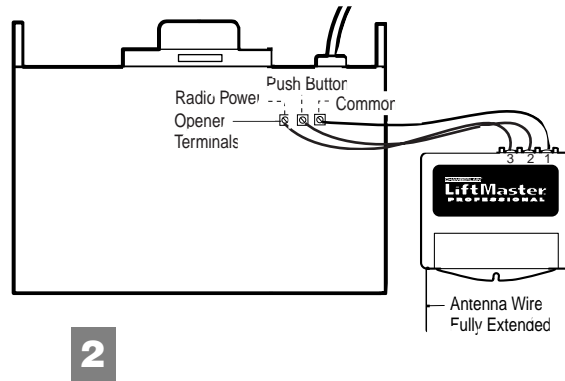
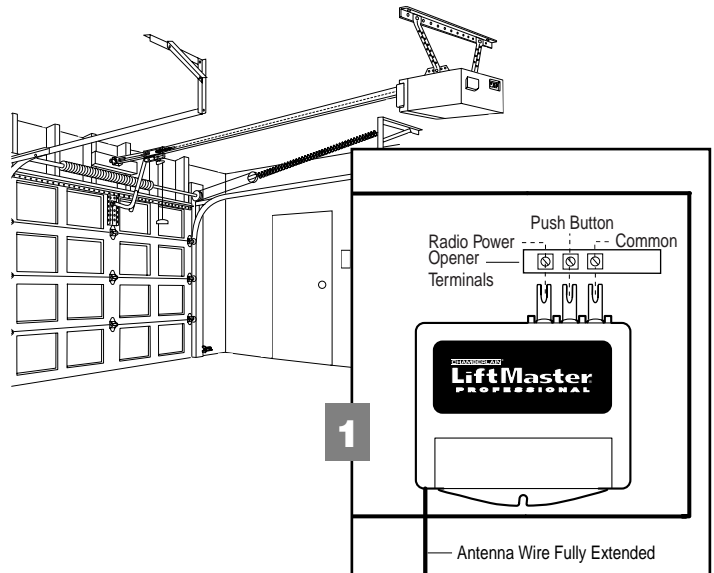
Reconnect power to the opener. The receiver push bar should light. *If it does not, use Transformer Model 85.*

INSTALLATION WITH TRANSFORMER MODEL 85

With the transformer, use a 2-wire connection only. Attach wire to receiver terminals 1 and 2 and to the opener terminals used for push button control. Plug the transformer into receiver and 120 Volt outlet. *Figure 3.*

NOTICE TO U. S. CONSUMERS:

Some states prohibit the service or repair of garage door openers which cannot be made to comply with the safety standards contained in UL 325 (1988 revision). In order to comply with both the letter and the spirit of these laws, this universal radio control should not be used with any LiftMaster®, Chamberlain®, or Sears Craftsman® garage door opener manufactured prior to April 1, 1982. To find out if your Chamberlain-made garage door opener was manufactured prior to or after April 1, 1982, please call 1-800-528-9131 before installing this universal radio control.



PROGRAMMING THE REMOTE TO THE RECEIVER

With Security+, the code between the remote control and the receiver changes with each use, accessing over 100 billion new codes.

You can activate your opener with up to 8 Security+ remote controls and one Security+ Keyless Entry.

1. Pry open the front panel of receiver case with a coin or a screwdriver. Re-connect power to opener.
2. Press and release the "learn" button on the receiver. The learn indicator light will glow steadily for 30 seconds.
3. Within 30 seconds, press and hold the button on the hand-held remote that you wish to operate your garage door.

The opener will now operate when the push button on either the receiver or the remote control transmitter is pressed.

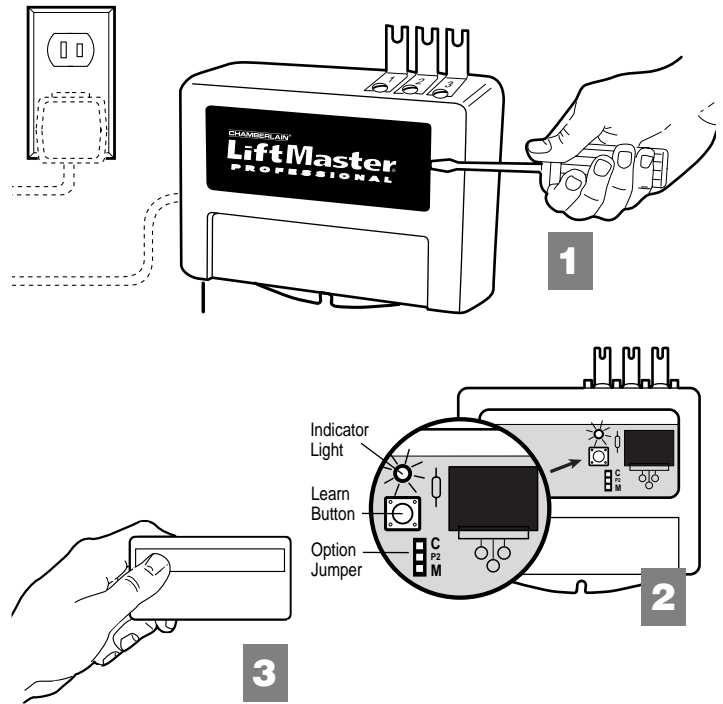
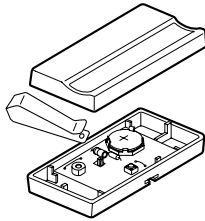
Repeat Steps 2 and 3 for each remote control that will be used to operate the garage door opener.

TO ERASE ALL REMOTE CONTROL CODES

Press and hold the "learn" button on the receiver panel until the indicator light turns off (about 6 seconds). All transmitter codes are now erased. Then follow the steps above to reprogram each remote control.

REPLACING THE TRANSMITTER BATTERY

The lithium battery should produce power for up to 5 years. To replace battery, pry open case with visor clip or screwdriver, as shown. Insert battery positive side up. Dispose of old battery properly.



WARNING

To prevent possible SERIOUS INJURY or DEATH:

- NEVER allow small children near batteries.
- If battery is swallowed, immediately notify doctor.

NOTICE: To comply with FCC and or Industry Canada rules, adjustment or modifications of this receiver and/or transmitter are prohibited, except for changing the code setting or replacing the battery. THERE ARE NO OTHER USER SERVICEABLE PARTS.

Tested to Comply with FCC Standards FOR HOME OR OFFICE USE. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

SET OUTPUT DURATION (COMMERCIAL APPLICATIONS ONLY)

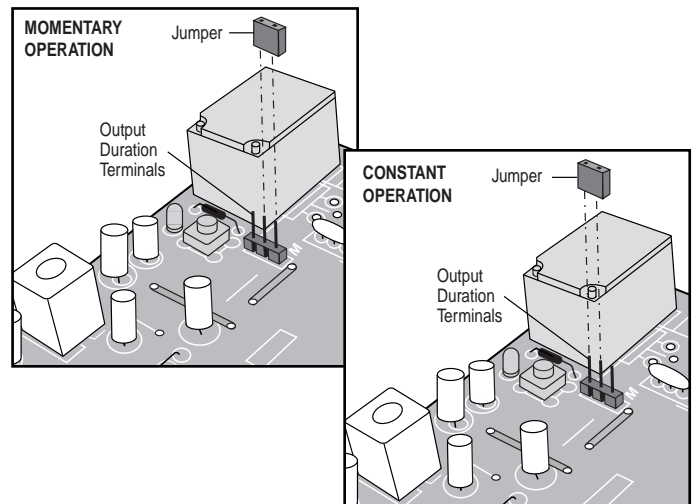
WARNING

To prevent possible SERIOUS INJURY or DEATH, the use of CONSTANT OPERATION on residential openers is PROHIBITED.

For commercial applications, the receiver can be set for either constant or momentary closure on the output contacts. Use of constant closure is prohibited on residential garage door openers because it overrides the safety reversal devices.

With the jumper in the "M" (Momentary) position, the contacts will close for 1/4 second regardless of the length of radio transmission. With the jumper in "C" (Constant) position, the contacts will stay closed as long as the radio continues transmitting.

The receiver is factory set at M.



FOR SERVICE DIAL OUR TOLL FREE NUMBER: 1-800-528-2806

CHAMBERLAIN®

LiftMaster®

PROFESSIONAL

Commande Radio Universelle MANUEL D'UTILISATION

Modèle 535LM Security+ Récepteur seulement
Modèle 535-2LM Security+
(avec 2 télécommandes)

AVERTISSEMENT

Pour prévenir d'éventuelles BLESSURES GRAVES ou la MORT par suite d'électrocution :

- S'assurer qu'il n'y a pas de courant AVANT de poser la commande de porte. Afin d'éliminer les risques de BLESSURES GRAVES ou de MORT découlant de l'actionnement d'une clôture ou d'une porte de garage :
- TOUJOURS garder les télécommandes hors de la portée des enfants. NE JAMAIS laisser un enfant manipuler une télécommande ni jouer avec elle.
- Actionner la clôture ou la porte UNIQUEMENT lorsqu'elle est clairement visible, correctement ajustée et que le mécanisme est libre de toute entrave.
- TOUJOURS garder la clôture ou la porte de garage en vue jusqu'à sa fermeture complète. NE permettez à quiconque de passer lorsqu'une clôture ou une porte est en mouvement.

MONTAGE DU RÉCEPTEUR

- Débrancher l'ouvre-porte de garage avant d'effectuer toute manœuvre.
- Étendre le fil d'antenne complètement sous le bas du boîtier tel qu'illustré.
- Le récepteur peut être monté directement sur l'ouvre-porte à l'aide des agrafes fournies. *Figure 1.*

OU

- Le récepteur peut aussi être attaché au mur intérieur/plafond du garage à l'aide du fil de sonnerie s'y rattachant (non fourni). Attacher le récepteur à un mur intérieur du garage avec les vis fournies. *Figure 2.*

REMARQUE : Le transformateur Modèle 85 est nécessaire si votre ouvre-porte de garage résidentiel est un LiftMaster, Chamberlain ou Sears.

POSE À L'AIDE D'AGRAFES

Desserrer les trois vis de bornes du récepteur (désignées 1, 2 et 3). *Figure 1.* Insérer une des extrémités d'une agrafe de montage sous chaque borne. Ne pas resserrer à ce moment.

Desserrer les trois vis de bornes de l'ouvre-porte qui sont utilisées pour la commande de bouton-poussoir et la tension radio.

Tout en laissant le fil de sonnerie du bouton-poussoir à sa place, insérer les autres extrémités des agrafes de montage sous les vis des bornes de l'ouvre-porte.

REMARQUE : Si l'ordre dans lequel se trouvent les numéros des bornes de l'ouvre-porte n'est pas le même que sur le récepteur, retourner le récepteur (de façon que l'arrière soit orienté vers l'extérieur) et finir le branchement. Resserrer les vis de bornes de l'ouvre-porte et du récepteur. Rebrancher le courant à l'ouvre-porte. La barre-poussoir du récepteur devrait s'allumer. Si elle ne s'allume pas, utiliser le Transformateur de Modèle 85.

POSE À L'AIDE DU FIL DE SONNERIE

Brancher une des extrémités du fil de sonnette à 3 conducteurs (non fourni) aux bornes 1, 2 et 3. Brancher l'autre extrémité aux trois bornes de l'ouvre-porte qui sont utilisées pour la commande de bouton-poussoir et la tension radio. Utiliser les agrafes isolées pour maintenir le fil de sonnerie entre le récepteur et l'ouvre-porte. *Figure 2.*

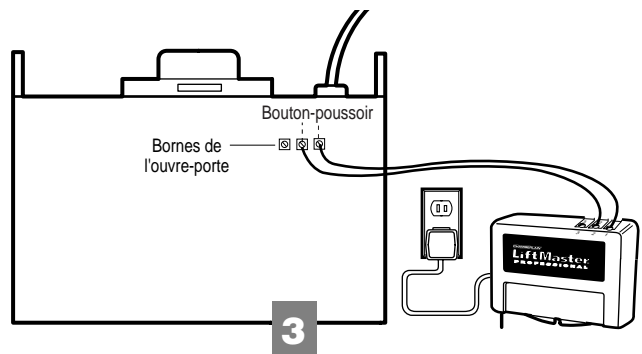
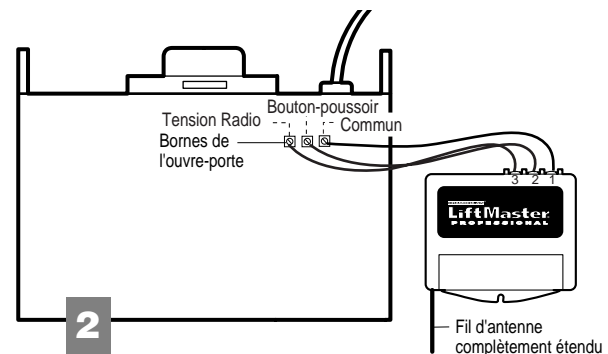
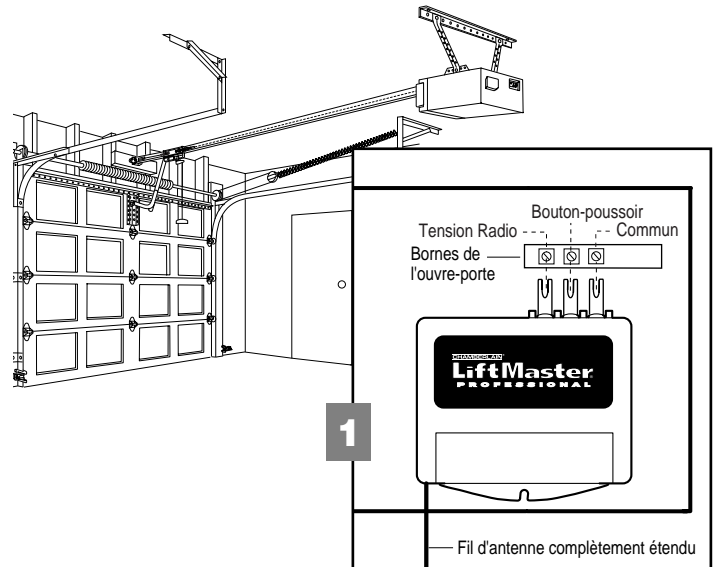
Rebrancher le courant à l'ouvre-porte. La barre-poussoir du récepteur devrait s'allumer. Si elle ne s'allume pas, utiliser le transformateur de Modèle 85.

POSE À L'AIDE DU TRANSFORMATEUR MODÈLE 85

Avec le transformateur, n'utiliser un branchement qu'à 2 fils seulement. Attacher les agrafes de montage aux bornes 1 et 2 du récepteur et aux bornes de l'ouvre-porte utilisées pour la commande de bouton-poussoir. Brancher le transformateur dans le récepteur, tel qu'illustré, et dans une prise de courant de 120 volts. *Figure 3.*

AVIS AUX CONSOMMATEURS :

Certaines provinces interdisent le service ou la réparation d'ouvre-portes de garage qui ne peuvent se conformer aux normes de sécurité relatives au UL 325 (révision de 1988). Afin de se conformer à l'esprit et la lettre desdites normes, la commande radio universelle ne devrait pas être utilisée avec tout ouvre-porte de garage LiftMaster fabriqué avant le 1er avril 1982. Afin de savoir si votre ouvre-porte de garage Chamberlain a été fabriqué avant le 1er avril 1982 ou après, veuillez communiquer avec nous au 1-800-528-9131 avant de poser votre commande radio universelle.



PROGRAMMATION DE LA TÉLÉCOMMANDE EN FONCTION

Avec Security+, le code entre la télécommande et le récepteur change à chaque utilisation, accédant à plus de 100 milliards de nouveaux codes de manière aléatoire.

On peut actionner l'ouvre-porte en utilisant 8 télécommandes Security+ et un système d'entrée sans clé Security+.

1. Soulever le panneau frontal du boîtier du récepteur avec une pièce de monnaie ou un tournevis. Rebrancher le courant à l'ouvre-porte.
2. Enfoncer et relâcher le bouton « learn » du récepteur. Le témoin lumineux « learn » s'allumera en continu pendant 30 secondes.
3. Dans un délai de 30 secondes, enfoncer et tenir le bouton de la télécommande* qui fera fonctionner votre porte de garage.

L'ouvre-porte fonctionnera désormais lorsqu'on appuie sur le bouton-poussoir du récepteur ou de l'émetteur.

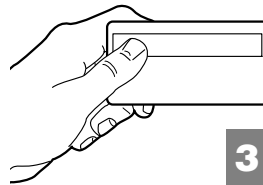
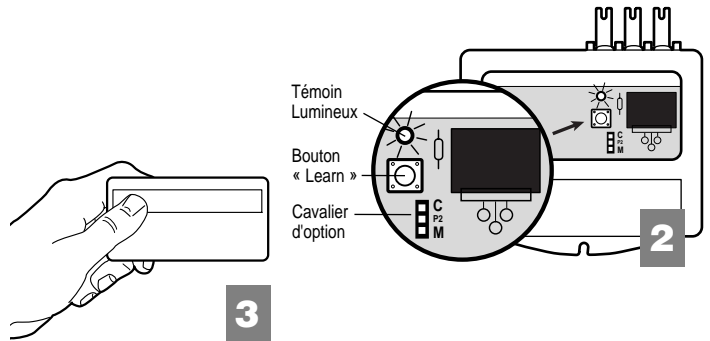
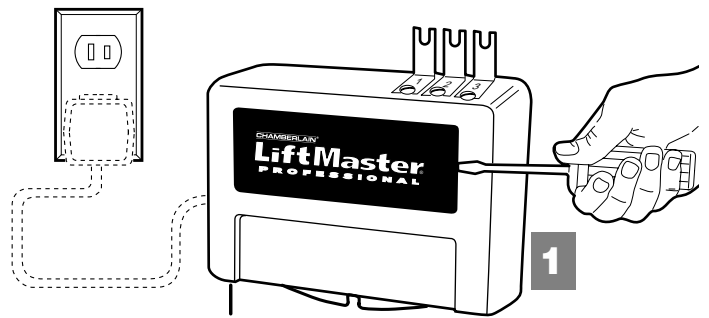
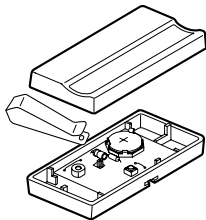
Répéter les étapes 2 et 3 pour chaque émetteur qui sera utilisé avec l'ouvre-porte de garage.

POUR EFFACER TOUS LES CODES D'ÉMETTEURS

Enfoncer et tenir le bouton « Learn » du récepteur jusqu'à ce que la lampe lumineuse s'éteigne (environ 6 secondes). Tous les codes de l'émetteur sont maintenant effacés. Suivre ensuite les étapes susmentionnées pour reprogrammer chaque télécommande.

POUR REMPLACER LA PILE

La pile au lithium devrait durer pendant une période allant jusqu'à 5 ans. Pour remplacer, soulever le couvercle à l'aide d'une pince à pare-soleil ou d'un tournevis, comme illustré. Insérer la pile côté positif vers le haut. Se débarrasser de la pile usagée convenablement.



⚠ AVERTISSEMENT

Pour prévenir d'éventuelles BLESSURES GRAVES ou la MORT :

- NE JAMAIS laisser de petits enfants à proximité des piles.
- Aviser immédiatement un médecin en cas d'ingestion de la pile.

AVIS : Les règles de la FCC interdisent tout ajustement ou toute modification de ce récepteur et/ou de cet émetteur, sauf pour modifier le code ou pour remplacer la pile. IL N'EXISTE AUCUNE AUTRE PIÈCE SUSCEPTIBLE D'ÊTRE ENTRETENUE PAR L'UTILISATEUR.

Vérfié pour conformité avec les normes de la FCC POUR UTILISATION À LA MAISON OU AU BUREAU. L'utilisation est sujette aux deux conditions ci-après : (1) ce dispositif ne peut causer des interférences nuisibles, et (2) ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris une interférence pouvant causer un fonctionnement non désiré.

RÉGLER LA DURÉE DE SORTIE (APPLICATIONS COMMERCIALES SEULEMENT)

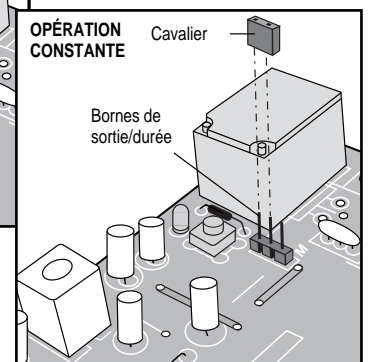
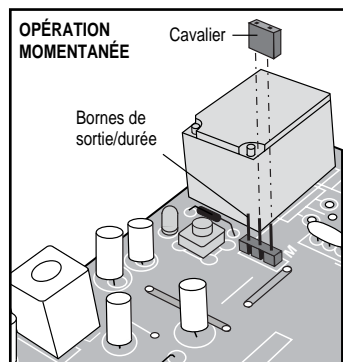
⚠ AVERTISSEMENT

Afin d'éviter d'éventuelles BLESSURES GRAVES ou la MORT, le recours au FONCTIONNEMENT CONTINU de l'ouvre-porte de garage résidentiel est INTERDIT.

Pour les applications commerciales, le récepteur peut être réglé pour une fermeture continue ou discontinue à l'aide des contacts de sortie. L'utilisation du mode de fermeture continu pour les ouvre-portes de garage destinés aux résidences est interdite car ce mode interrompt le fonctionnement du système d'inversion de sécurité.

Avec le cavalier en position "M" « Momentanée », les contacts se fermeront pendant 1/4 de seconde indépendamment de la durée de transmission radio. Avec le cavalier en position "C" « Constante », les contacts resteront fermés tant que la radio continue à transmettre.

Le récepteur est réglé en usine à M.



POUR COMMUNIQUER AVEC LE SERVICE, VEUILLEZ COMPOSER NOTRE NUMÉRO SANS FRAIS: 1-800-528-2806